fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

SW BA622 dvovretenski obdelovalni center BA2353, rabljen



Proizvajalec : SW

Product number:
BA2354

Description

Obdelovalni center	Vodoravni
Proizvajalec	SW
Model	BA 622
Leto izdelave	2018
delovni čas	38153h

Tehnični podatki

- Nadzorni sistem: Siemens 840 D SL
- Različica z 2 neodvisnima osema Z

Vreteno HSK 100 s 375 Nm (2x)

Created on 23.11.2026
Ob upoštevanju sprememb v tehničnem opisu in predhodne prodaje.

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

- Motorno vreteno! V asinhroni tehnologiji AC
- s povezavo zvezda-delta
- Območje števila vrtljajev 1-10.000 vrtljajev na minuto
- Moč (25-odstotni delovni cikel) 30 kW/730 vrt/min
- Navor (25-odstotni delovni cikel) 375 Nm
- Nazivna moč 20 kW/730 vrt/min
- Nazivni navor 266 Nm
- Čas zagona 1,70 s (n = 0-10.000 vrt/min)
- Razpon preklopa zvezda - 3000 vrt/min - delta
- Premer ležaja vretena 100 mm
- Razporeditev sprednjih ležajev 4-krat T-0-T
- Mazanje vretena 01-mlmalno mazanje
- Vmesnik za orodje z votlo gredjo OIN69893-HSK-A100
- Mehansko vpenjanje orodja
- Sila vpenjanja > 46 kN
- Prenos medijev, radialni, čistilni zrak, krmiljenje sistema ponve
- Prenos medijev, centralni, hladilno mazivo: emulzija, olje < 80 bar
- Prenos medijev, centralni, MMKS: aerosol < 5 bar

Izravnava torzije

Hidravlični kompenzacijski modul za 4. os. Uporablja se za naprave, občutljive na torzijo, in obremenitve, ki niso v središču. Kompenzacijski navor (nastavljiv) < 450 Nm Konstanta navora 1,8 Nm/bar.

5. os, 2-kratni neposredni pogon

Sestavljen iz:

- 2 neposredni pogonski NC-mizi

2x 0 340 mm (os C1/C2 ali W1/IN2), nameščena v skupni prečni nosilec

- Neposredno, absolutno merjenje kotov

- Največje mere pritrdišča 2x 0 600 x 225 mm (400 mm)

- Največja teža naprave 2x 120 kg

- Največji navor 490 Nm

- Nazivni navor 350 Nm

- Največja hitrost 50 vrtljajev na minuto

- Toleranca položaja brez obremenitve Tp" 1 r:r

- Tangencialni navor 2000 Nm Mehansko vpeto, hidravlično sproščeno

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

- Moment teže 150 Nm

Rotacijski razdelilnik

- Za delovni območji 1 in 2 (osi A, lJ)

- Nenadzorovano - zatesnjeno proti puščanju olja

- Nazivna velikost NG 5

- Razdelilna proga 10

- Največji delovni tlak hidravlike 250 bar

- Max. delovni tlak pnevmatike 8 bar (Priključek v skladu s standardnim načrtom priključkov)

Strženski transporter (dvodelni)

(kratki, lomljeni ostružki, igličasti ostružki, livni ostružki, abrazija ulitkov, brez grudic, brez preprog)

- Primeren za drobce < 100 mm

-
Širina transporterja 1000 mm -

višina izpusta 1100 mm

- Filter za umazano vodo, režasto sito w= 0,35 mm

- Črpalka za umazano vodo 400 l/min/ 1,5 bara

- Vsebnost premogovega prahu približno 0,3 m

Filtriranje hladilnega sredstva prek kompaktnega tračnega filtra

Čiščenje celotnega toka Zgornji kompaktni papirnati tračni filter za emulzijo hladilnega sredstva

- Nazivni pretok 400 Vmln

- Nazivna natančnost filtra 25 µm

- prostornina rezervoarja 1,2 m

- Nizkotlačna črpalka 200 Vmin pri 3 bar

- Visokotlačna črpalka, max. 75% EO 40 Vmln pri 40 bar

- Toplotni izmenjevalnik za hlajenje premogovega prahu prek centralnega hladilnega sistema stroja

Pnevmatsko krmiljenje, osnovni modul

- Pnevmatski krmilni sistem za oglaševanje držal za zaloge ali vpenjalnih elementov

fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

- Merjenje pretoka - integrirana funkcija izpihovanja

- Po 2 sondi za mizo 1 in 2

- Hkratno merjenje na strani nakladanja 2 profilni kontroli za mizo 1 ali 2, skladno z izbiro - Zaznavna vrzel >/= 0,05 mm, odvisno od zasnove naprave

- Priročno diagnosticiranje in nastavljanje prek SW-HMI

- Določene vrednosti se samodejno aktivirajo z izbiro naprave

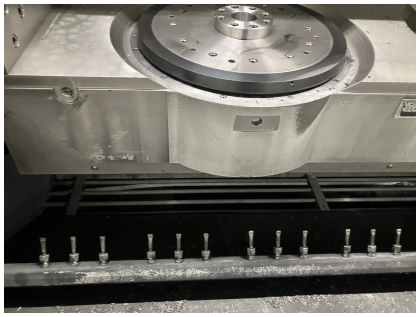
Zaznavanje loma orodja, induktivno

Dodatna nadzorna plošča, 19 palcev

Kodiranje orodja Balluff s kodiranjem čipov V nosilcu orodja.

PROFIBUS za avtomatizacijo

Čas dobave	takoj
Cena	na zahtevo






Created on 23.11.2026
Ob upoštevanju sprememb v tehničnem opisu in predhodne prodaje.

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264





Created on 23.11.2026
Ob upoštevanju sprememb v tehničnem opisu in predhodne prodaje.